

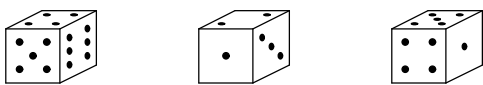
Zadania dla szkoły podstawowej Zestaw X (18 II 2003)

Zadanie 1. Liczba 148 jest wielokrotnością liczby 37 (sprawdź). Przetwórz cyfry liczby 148 tak, aby otrzymać inne wielokrotności liczby 37.

Zadanie 2. Mieszkanie ma dwa pokoje. Duży pokój jest trzy razy większy od małego i zajmuje połowę powierzchni mieszkania. Powierzchnia kuchni stanowi $\frac{1}{7}$, a łazienki $\frac{1}{12}$ powierzchni tego mieszkania. Jaką powierzchnię ma mieszkanie, jeśli przedpokój ma wymiary $1,5 m \times 3 m$?

Zadanie 3. Babcia urodziła się 31 lipca 1932 roku, a dziadek 16 października 1929 roku. Ile dni dziadek jest starszy od babci?

Zadanie 4. Na prawidłowej kostce do gry liczby oczek 1, 2, 3, 4, 5, 6 są ułożone w ten sposób, że suma oczek na przeciwległych ścianach wynosi 7. Czy kostka przedstawiona na rysunku (w trzech położeniach) jest prawidłowa?



Zadanie 5. Czy:

- a) ostrosłup, b) graniastosłup,

może mieć 30 krawędzi?

Te same pytania dla 31, 32 i 33 krawędzi.

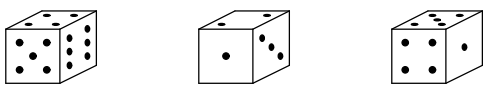
Zadania dla szkoły podstawowej Zestaw X (18 II 2003)

Zadanie 1. Liczba 148 jest wielokrotnością liczby 37 (sprawdź). Przetwórz cyfry liczby 148 tak, aby otrzymać inne wielokrotności liczby 37.

Zadanie 2. Mieszkanie ma dwa pokoje. Duży pokój jest trzy razy większy od małego i zajmuje połowę powierzchni mieszkania. Powierzchnia kuchni stanowi $\frac{1}{7}$, a łazienki $\frac{1}{12}$ powierzchni tego mieszkania. Jaką powierzchnię ma mieszkanie, jeśli przedpokój ma wymiary $1,5 m \times 3 m$?

Zadanie 3. Babcia urodziła się 31 lipca 1932 roku, a dziadek 16 października 1929 roku. Ile dni dziadek jest starszy od babci?

Zadanie 4. Na prawidłowej kostce do gry liczby oczek 1, 2, 3, 4, 5, 6 są ułożone w ten sposób, że suma oczek na przeciwległych ścianach wynosi 7. Czy kostka przedstawiona na rysunku (w trzech położeniach) jest prawidłowa?



Zadanie 5. Czy:

- a) ostrosłup, b) graniastosłup,

może mieć 30 krawędzi?

Te same pytania dla 31, 32 i 33 krawędzi.

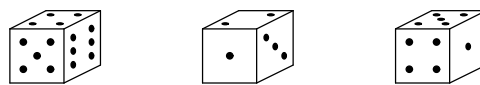
Zadania dla szkoły podstawowej Zestaw X (18 II 2003)

Zadanie 1. Liczba 148 jest wielokrotnością liczby 37 (sprawdź). Przetwórz cyfry liczby 148 tak, aby otrzymać inne wielokrotności liczby 37.

Zadanie 2. Mieszkanie ma dwa pokoje. Duży pokój jest trzy razy większy od małego i zajmuje połowę powierzchni mieszkania. Powierzchnia kuchni stanowi $\frac{1}{7}$, a łazienki $\frac{1}{12}$ powierzchni tego mieszkania. Jaką powierzchnię ma mieszkanie, jeśli przedpokój ma wymiary $1,5 m \times 3 m$?

Zadanie 3. Babcia urodziła się 31 lipca 1932 roku, a dziadek 16 października 1929 roku. Ile dni dziadek jest starszy od babci?

Zadanie 4. Na prawidłowej kostce do gry liczby oczek 1, 2, 3, 4, 5, 6 są ułożone w ten sposób, że suma oczek na przeciwległych ścianach wynosi 7. Czy kostka przedstawiona na rysunku (w trzech położeniach) jest prawidłowa?



Zadanie 5. Czy:

- a) ostrosłup, b) graniastosłup,

może mieć 30 krawędzi?

Te same pytania dla 31, 32 i 33 krawędzi.

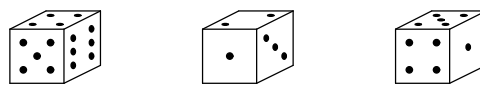
Zadania dla szkoły podstawowej Zestaw X (18 II 2003)

Zadanie 1. Liczba 148 jest wielokrotnością liczby 37 (sprawdź). Przetwórz cyfry liczby 148 tak, aby otrzymać inne wielokrotności liczby 37.

Zadanie 2. Mieszkanie ma dwa pokoje. Duży pokój jest trzy razy większy od małego i zajmuje połowę powierzchni mieszkania. Powierzchnia kuchni stanowi $\frac{1}{7}$, a łazienki $\frac{1}{12}$ powierzchni tego mieszkania. Jaką powierzchnię ma mieszkanie, jeśli przedpokój ma wymiary $1,5 m \times 3 m$?

Zadanie 3. Babcia urodziła się 31 lipca 1932 roku, a dziadek 16 października 1929 roku. Ile dni dziadek jest starszy od babci?

Zadanie 4. Na prawidłowej kostce do gry liczby oczek 1, 2, 3, 4, 5, 6 są ułożone w ten sposób, że suma oczek na przeciwległych ścianach wynosi 7. Czy kostka przedstawiona na rysunku (w trzech położeniach) jest prawidłowa?



Zadanie 5. Czy:

- a) ostrosłup, b) graniastosłup,

może mieć 30 krawędzi?

Te same pytania dla 31, 32 i 33 krawędzi.